取扱説明書 INSTRUCTION MANUAL

プレートヒーター PH-60ST

タイジ株式会社

はじめに

このたびは、タイジプレートヒーターをお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。この製品を安全に正しくご使用いただくため、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、十分に理解してください。

〇この説明書の主な内容は、製品の機能、各部の名称、ご使用方法、安全上の注意事項、製品の仕様、アフターサービスなどからなっています。
〇説明書に記載されている注意事項をお守りいただけないときは、人身事故につながるおそれがあります。また記載されていない方法で使用しないでください。くれぐれもご注意下さい。

もくじ

■安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・3〜5

■使用目的・・・・・・・・・・・・・・・・・・6

■動作のしくみ・・・・・・・・・・・・・・・・7

■各部の名称・・・・・・・・・・・・・・・・・7

■ご使用前の点検と準備・・・・・・・7

■使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・8

■ご使用後・・・・・・・・・・・・・・・・・・9

■製品仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・9

■回路図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10

■保証とアフターサービス・・・・10

■保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11

安全上のご注意

■この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、製品を正しくお使いください。
■ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。
■お読みになったあとは、いつも手元に置いてください。

⚠ 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
⚠ 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

絵表示の例	
	△記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。 （左図の場合は高温注意）
	⃠記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。 （左図の場合は分解禁止）
	●記号は、必ず実行していただく「指示」内容のものです。

⚠ 警告

次の(1)～(16)の項目は、その内容を無視して誤った取り扱いをした場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を表示しています。

取付注意	(1) 器具の設置場所は、機器の重さに十分耐え、水平で安定している場所に設置してください。また、通電中は移動させないでください。感電、ケガの原因になります。
取付注意	(2) 電源は必ずAC100Vで6A以上からお取りください。 それ以外からとりますと、異常発熱、火災の原因になります。
点検掃除	(3) 機器の差込みプラグおよび、電源コンセントにほこりが付着していないか確認してから、差込みプラグを確実にコンセントに取り付けてください。接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。
分解禁止	(4) 修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理、改造を行わないでください。火災、感電、落下の原因になります。
禁止	(5) 電源コードを傷つけないこと。 ○加工したり、引っ張ったり、束ねたり、挟み込んだりしますと電源コードが破損し感電や火災の原因になります。 ○電源コードを、熱源に触れさせないでください。

禁止	(6) 紙など燃えやすいものを天板やプレートの上に載せたり、かぶせたりしないこと。 火災の原因になります。
禁止	(7) 差込みプラグの刃を故意に曲げて使用しないこと。 接触不良により火災の原因になります。
屋外 禁止	(8) 屋外で使用しないこと。 雨水のかかる場所で使用すると、漏電、感電の原因になります。
水かけ 禁止	(9) 水につけたり、水をかけたりしないこと。 ショート、感電のおそれがあります。
湿気 禁止	(10) 湿気の多い所や、水のかかりやすい場所に取り付けないこと。 絶縁が低下し、漏電、感電の原因になります。
電源を 切る	(11) 異常な臭いや音がしたり、煙が出たり、内部に水や異物が入った場合など異常を感じた場合には、すぐに電源を切ること。 異常がおさまったことを確認してから、お買い上げの販売店またはタイジのアフターサービスへ修理を依頼してください。
禁止	(12) 幼児の手の届くところでは使わないこと。 ヤケド、感電、ケガをするおそれがあります。
放置 禁止	(13) 廃棄は専門の業者か、公的機関、又はお買い求めの販売店に依頼すること。(有料になる場合もあります)。放置しますと、第三者が製品を改造したり、「使用目的」(P. 6) 以外の目的で使用したりすると、思わぬ事故の原因になります。
禁止	(14) ストーブやガスレンジなどの温度が高温になるものの近くや、湿気の発生する場所では使用しないこと。 火災や、感電の原因になります。
たこ足 配線禁止	(15) 電源は専用コンセントを使用すること。 二股や分岐コンセントからのご使用は、絶対におやめください。 火災の原因になります。
禁止	(16) アース工事を行うこと。 ・コンセントにアース端子がない場合は、電気店あるいは販売店に相談して取り付けてください。アースが不完全な場合は、感電の原因になります。 ・ガス管、水道管には絶対に接続しないでください。

⚠ 注意

次の(1)～(17)の項目は、その内容を無視して誤った取り扱いをした場合、使用者が傷害を負う危険が想定される、または物的損害のみの発生が想定される場合を表示しています。

プラグを 持って 抜く	(1) 差込みプラグを抜くときは、コードを持たずに必ず差込みプラグを持って抜いてください。感電・ショート・火災などの原因になります。
注意	(2) 電気工事を伴う器具の取付工事は、必ず電気工事店(有資格者)にご依頼ください。 一般の方の取り付けは、法律で禁止されています。

注意	(3) 製品を落としたり、倒したり、強い衝撃を加えないこと。 破損、故障、火災の原因になります。
禁止	(4) 電源コードや差込みプラグが傷んでいる場合は、使用しないこと。感電、ショート、発火の原因になります。
濡れ手禁止	(5) 濡れた手で電気部品に、触れたり操作したりしないこと。 感電の原因になります。
高温注意	(6) 通電中や、通電直後はプレート表面や天板が高温になるため、その周辺を触らないこと。ヤケドの原因になります。
プラグを抜く	(7) 雷が鳴り始めたらコンセントから差込みプラグを抜くこと。 落雷があった場合は、直撃雷、誘導雷等によって、電源線等を通じて異常電流、異常電圧が侵入し、製品を壊してしまうことがあります。
プラグを抜く	(8) 使用時以外は、スイッチを切り、差込みプラグをコンセントから抜くこと。感電・漏電・火災などの原因になります。
注意	(9) 製品の上に、重いものや水を入れたものを置かないでください。 製品を傷つけたり、ケガ・ショート・感電・サビ・故障の原因になります。
注意	(10) みがき粉、ベンジン、アルコールなどで拭いたり、殺虫剤を直接かけないこと。傷、変形、変色などの原因になります。
注意	(11) 製品の梱包用ポリ袋は、すぐに廃棄してください。 窒息事故防止のため、お子様の手の届くところにそのまま放置しないでください。
注意	(11) 食品を入れる容器がプラスチック製の場合、耐熱120℃以上のものを使用すること。耐熱が低い容器ですと変形する恐れがあります。
注意	(12) 食品を入れる容器や配置、また食品によりヒーターの熱を調節すること。食品をいためる原因になります。
注意	(13) 食品により容器やラップを使用すること。 臭いが移ったりして、食品の味、風味を損なう場合があります。
注意	(14) 食品の保温時間は長く設定しないこと。 食品の味、風味を損なう場合があります。
注意 プラグを抜く	(15) 使用しない場合、食品を取り出し、水分を拭き取ること。 水分をそのまま放置しますと、異臭の原因になります。 また、安全のため、電源を切り、差込みプラグをコンセントから抜くこと。
注意	(16) 使用時のプレート面には、直接冷たいものを載せないこと。 内部の温度センサーが誤動作を起こし故障する恐れがあります。
注意	(17) 使用時のプレート面には、焼けた鉄板など高温のものを直接載せないこと。故障の原因になります。

使用目的

この製品は、屋内専用で使用するプレートヒーターで、調理済みの食品等を温めておく目的で作られています。それ以外の用途に使用しないでください。

動作のしくみ

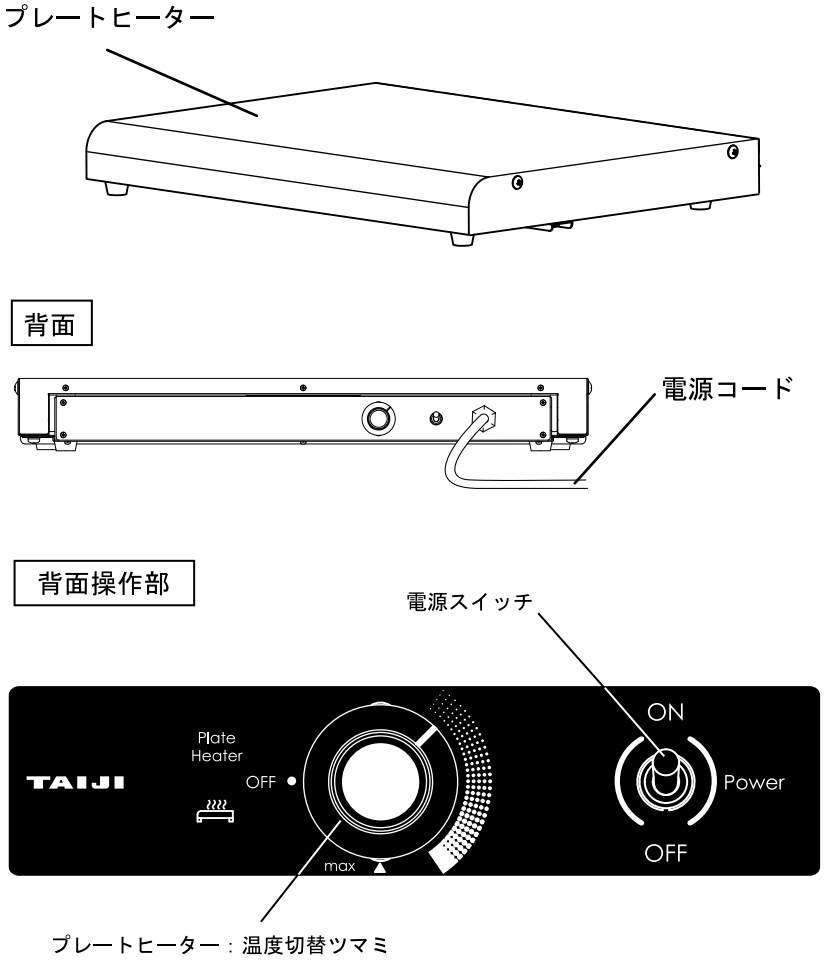
この製品は、調理済みの食品等を温めるためのヒーターが備えられていて、温度調節器による温度のめやすは、次のようになっております。

室内空気温度（室温25℃の時）

プレート面部	約40～90℃［操作部のツマミで可変できます］

注意：温度は使用状況等で変化いたします

各部の名称



ご使用前の点検と準備

1. 梱包箱から製品を取り出し、保証書、取扱説明書をご確認ください。
2. 製品を包んでいるポリ袋を取り外してください。
3. 製品は以下の条件のもとに設置せいてください。
   ●水平で安定した所
   ●熱の影響を受けない所に設置し、直射日光を受ける所や、ガスコンロ、レンジなどの熱源の近くは避けてください。(50cm以上はなしてください。)
   ●湿気の多い所や、水のかかり易い場所には置かないでください。
   本体周囲に必ず隙間をあけ、風投資をよくしてください。
4. アース工事
   感電防止のため、必ずアースを正しく取り付けてください。
   詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。アースの付け外しは、必ず差込みプラグをコンセントから抜いて行ってください。

コンセント部が 3P タイプの場合

付属している変換プラグを外して[図1]、確実に差込みプラグをコンセントに差し込んでください。

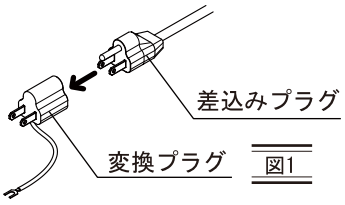


図1

コンセント部にアース端子がある場合

付属の変換プラグを差込みプラグに取り付け[図2]、変換プラグのアース線(緑線)の先端を確実にコンセント部のアース端子に取り付けてください。
このとき、本体側に取り付けてあるアース線の確認もしてください。

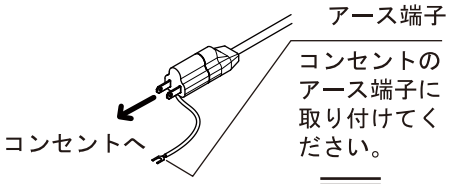


図2

コンセント部にアース端子がない場合

D種接地工事が必要ですので販売店にご相談ください。
(接地工事は電気工事士の資格が必要です。)
次のような場所にはアース線を取り付けないでください。
(法令等で禁止されています。)
ガス管・・・・・・・・・・・・爆発や引火の危険があります。
電話線や避雷針・・・落雷のとき危険です。
水道管・・・・・・・・・・・・途中から塩ビ管になっていることが多いため避けてください。

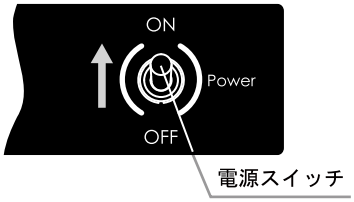
高温注意	通電中、通電直後は、製品本体は非常に熱くなります。手を触れないように注意してください。

注意：器具の回りや各段のプレートには、エアゾール缶、プラスティック、油、紙類など燃えやすい物は置かないようにしてください。

使用方法

1. 各スイッチがOFFになっている事を確認してください。
2. 食品の保温状況にあわせて、容器等を用いてプレート上にセットしてください。
3. 電源スイッチを入れて(ONにして)ください。[図3]

図3

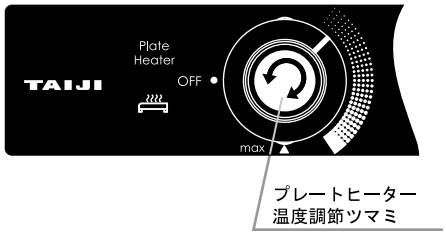


5. お好みの温度に設定してください。

温度調節ツマミを右回りに回すと、プレートの温度が高くなっていきます。
お好みの温度になるようにあわせてください。[図4]
プレート表面は最大で約90℃になります。
プレートヒーターは、プレート表面からの直接的な熱で温めます。

※外気温によって温度は異なる場合があります。

図4



注意：プレートに焼けた鉄板など高温のものを直接載せないでください。
故障の原因となります。
注意：ご使用の際はプレートに冷たいものを直接載せないでください。
内部の温度センサーが誤動作を起こすおそれがあります。

高温注意	・通電中は、プレート面以外も熱くなっています。 食品の出し入れは手を触れないように注意してください。

ご使用後

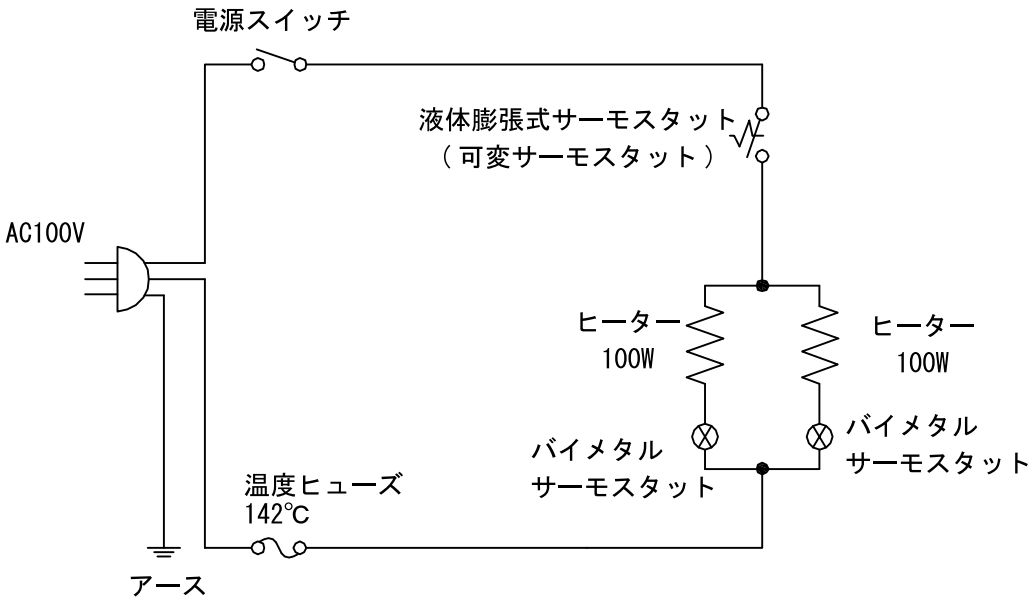
1. 電源スイッチを「OFF」にしてください。
2. コンセントから差し込みプラグを抜いてください。
3. 本体や周囲が十分に冷えた状態になってから、清掃してください。
4. 汚れは、乾いた布で拭いてください。汚れのひどい場合は、軟らかい布に食器用中性洗剤等をひたし、拭いてください。

製品の仕様

型番	PH-60ST
定格電圧	単相100V　50/60Hz
消費電力	200W
外形寸法	W600×D450×H77
プレート寸法	W600×D400
温度調節	液体膨張式サーモスタット
プレート温度	40℃～90℃　（環境により変わります）
主要部品材質	ステンレス
安全装置	温度ヒューズ、バイメタル式サーモスタット
質量	約8kg
付属品	変換プラグ

※仕様及び外観の一部を改良のため予告なしに変更する場合がございますので、ご了承ください。

回路図



保証とアフターサービス

- アフターサービスは、お買い求めの販売店、最寄りの取扱店またはタイジ株式会社にお申しつけください。
- この製品には保証書が付いています。無償保証期間はお買い上げから1年間です。但し、「使用目的」(P.6)以外の用途に使われたときの故障は、保証期間内でも原則として有料修理になります。
- 保証書の記載内容をご確認のうえ、大切に保管してください。
- この製品の補修用性能部品の保有期間は生産打ち切り後5年間です。

(注)補修用性能部品とはその機能を維持するために必要な部品です。

お客様の個人情報のお取り扱いについて

当社及び当社関係会社(以下「当社」)は、お客様よりお知らせ頂いたお客様の氏名・住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記の通り、お取り扱いします。

1. 当社は、お客様の個人情報を、当社製品のご相談への対応や修理およびその確認、新製品開発などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2. 当社は、お客様の個人情報を適正な管理と利用、保護いたします。
3. お客様からのご本人の個人情報に関する問い合わせ、変更、削除については、ご相談いただきました窓口までご連絡いただければ、合理的な範囲内で速やかに対応いたします。

保証書

保証期間中、本保証書に記載された保証規定により
無償修理いたします。

保証規定

1．上記保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合は、無償修理させていただきます。
2．保証期間内でも次のような場合は有償修理になります。
●使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
●故障の原因が本製品以外の他の機器による場合。
●天災地変による故障及び損傷。
●消耗部品扱いの部品の修理・交換。
●本保証書の掲示がない場合。
●本保証書にご購入年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合。
3．ご転居やご贈答等でお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、発売元または販売元へご相談ください。
4．本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
5．本保証書は日本国内でのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

この保証書は本書に明示した期間、条件の下において無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明な場合は、お買い上げの販売店または販売元へお問い合わせください。

機　種　名	PH-60ST		製造番号	
ご購入年月日	年　月　日		保証期間	ご購入日より1年間
お客様	お名前　　様			
	ご住所 電話番号　（　）			
販売店	住所・店名 電話番号　（　）			

タイジ株式会社　ウェブからのお問い合わせ http://www.taiji.co.jp/support/
東日本営業所　川崎市川崎区大川町８－２　〒210-0858　TEL 044-329-5880
西日本営業所　大阪市東淀川区下新庄５－２６－２１　〒533-0021　TEL 06-6990-6853

TAIJI

http://www.taiji.co.jp/